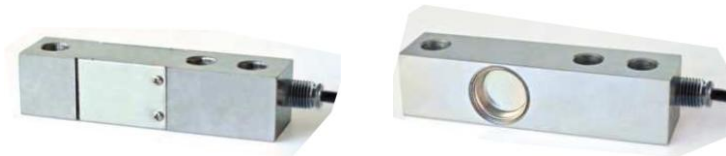




AG Equipement Electronique et Services

FTP

Capteur de pesage – Capteur à simple appui

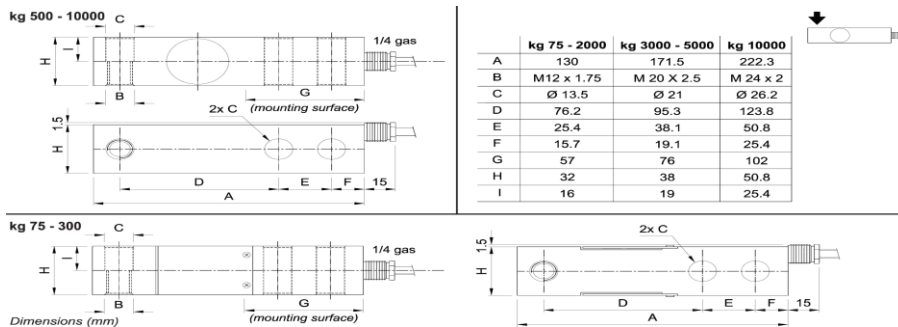


CAPTEURS DE PESAGE À CISAILLEMENT ET FLEXION

FTP kg 75, 150, 300 À FLEXION
 FTP kg 500, 750, 1000, 1200, 1500, 2000 À CISAILLEMENT
 FTP kg 3000, 5000 À CISAILLEMENT
 FTP kg 10000 À CISAILLEMENT

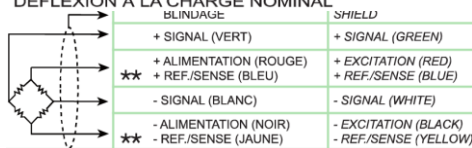
FTP de 75 à 2000 kg: APPROBATION OIML R60 C3

- FABRICATION EN ACIER INOX AISI 420
- ERREUR COMBINÉE < +/- 0,02 %
- DEGRÉ DE PROTECTION IP 68 (IP67)



SENSIBILITÉ
 EFFET DE LA TEMPERATURE SUR LE ZÉRO
 DÉRIVE DE LA TEMPERATURE SUR LA PLEINE ÉCHELLE
 COMPENSATION THERMIQUE
 GAMME DE TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT
 FLUAGE APRÈS 30 MINUTES
 TENSION D'ALIMENTATION MAX TOLÉRÉE
 RÉSIDENCE D'ENTRÉE
 RÉSIDENCE DE SORTIE
 ÉQUILIBRAGE DE ZÉRO
 RÉSIDENCE D'ISOLEMENT
 CHARGE STATIQUE MAXIMALE (% sur la Pleine Échelle)
 CHARGE DE RUPTURE (% sur la Pleine Échelle)
 DÉFLEXION À LA CHARGE NOMINAL

2 mV/V +/-0.4%
 0.002 % / °C
 0.0012 % / °C
 - 10°C / + 40°C
 - 20°C / + 70°C
 0.016 %
 15 Volt
 385 ohm +/-10
 350 ohm +/- 3
 +/- 2 %
 > 5000 Mohm
 150 %
 > 200 %
 0.4 mm



Nous consulter